



PASSERELLE MARCEAUX

📍 Rosny-sur-Seine

Maîtrise d'ouvrage : Communauté Urbaine Grand Paris Seine & Oise

Maîtrise d'oeuvre : COREDIA

Contrôleur technique : Alpha Contrôle

Année : 2016

Mission : Construction d'une passerelle piétonne permettant le franchissement des voies SNCF.

Particularité :

Réalisation d'une passerelle piétonne de 35 mètres.

Descriptif et détails de l'ouvrage :

SMB a réalisé la construction d'une passerelle piétonne et cyclable permettant le franchissement des voies SNCF Paris/Le Havre à Rosny-sur-Seine.

Fabriquée en un seul élément dans nos ateliers de Ploufragan (22), le tablier de la passerelle est porté par 2 poutres latérales à âme pleine, inclinées vers l'extérieur et dont les membrures sont constituées de tubes cylindriques. Des auvents grillagés assurent la protection vis-à-vis des caténaires. La dalle en béton est coulée sur un bac acier supporté par des entretoises en profilé HEA.

Mise en place du tablier par levage de nuit, sous consignation caténaire et sous interruption de la circulation ferroviaire.



SMB Sud-Ouest,
31, impasse Michel Ange
31200 Toulouse
Tel : 05 34 25 06 70

Siège social et atelier
ZI Les Châtelets, 5 rue du Bois Joli - BP 29
22440 Ploufragan
Tel : 02 96 76 54 54

contact@smb-cm.fr
www.smb-cm.fr

